

# Samsung U32J590UQP - UJ59 Series - LED-Monitor - 81.3 cm (32")

(31.5" sichtbar) - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz - VA - 270 cd/m<sup>2</sup> - 3000:1 - 4 ms - 2xHDMI - DisplayPort - dunkelblau/grau

Gruppe	TFTs
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	LU32J590UQPXEN
EAN/UPC	8806094771961



## Beschreibung

Samsung U32J590UQP - UJ59 Series - LED-Monitor - 81.3 cm (32") (31.5" sichtbar) - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz - VA - 270 cd/m<sup>2</sup> - 3000:1 - 4 ms - 2xHDMI, DisplayPort - dunkelblau/grau

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung U32J590UQP - UJ59 Series - LED-Monitor - 4K - 81.3 cm (32")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 81.3 cm (32")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieverbrauch pro Jahr	45 kWh
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.1816 mm
Helligkeit	270 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	3000:1
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	102% Adobe RGB, 138% sRGB, 97% NTSC
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Farbe	Dunkelblau/grau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	72.95 cm x 25.05 cm x 53.45 cm

Gewicht	6.3 kg
Kennzeichnung	ISO 9241-307 Class 2

## Ausführliche Details

### Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieverbrauch pro Jahr	45 kWh
Diagonalabmessung	81.3 cm (32")
Sichtbare Bildfläche	80.1 cm (31.5")
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.1816 mm
Helligkeit	270 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	3000:1
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	102% Adobe RGB, 138% sRGB, 97% NTSC
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	Edge LED
Besonderheiten	MagicBright, Bild für Bild, Spielmodus, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, flimmerfreie Technologie, schmaler Rahmen, Image Size, UHD Upscale, Eco Saving Plus, Eye Saver Mode, Off Timer Plus, Picture-in-Picture
Farbe	Dunkelblau/grau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	72.95 cm x 25.05 cm x 53.45 cm - mit Fuß
Gewicht	6.3 kg

### Konnektivität

Schnittstellen	DisplayPort 1.2   HDMI   HDMI   Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker)
----------------	---

### Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Neigungswinkel	-2/+15
VESA-Halterung	100 x 100 mm

### Verschiedenes

Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), matt
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel
Kennzeichnung	ISO 9241-307 Class 2
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot

### Stromversorgung

Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	31 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	31 Watt
Stromverbrauch (max.)	59 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt

### Software / Systemanforderungen

Mitgelieferte Software	Easy Setting Box
------------------------	------------------

### Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 72.95 cm - Tiefe: 25.05 cm - Höhe: 53.45 cm - Gewicht: 6.3 kg   Ohne Fuß - Breite: 72.95 cm - Tiefe: 5.64 cm - Höhe: 42.78 cm - Gewicht: 5.5 kg
----------------------------------	---

### Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	89.2 cm
Transporttiefe	15.7 cm
Transporthöhe	49.1 cm
Transportgewicht	8.4 kg

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.